

## Технологія з'єднання для всіх застосувань

### Технологія з'єднання для всіх застосувань

Pollmann Elektrotechnik пропонує кабельні клеми з площею поперечного перерізу від 1 до 240 мм<sup>2</sup> для різноманітних застосувань. Таким чином, покриваються номінальні струми до 500 А. Для індивідуальних рішень можуть бути запропоновані більш високі номінальні значення.

**Луджені клемні колодки все частіше використовуються для застосувань з суцільними алюмінієвими провідниками.** Для менших перерізів стає все більш популярною технологія plug-in.

### Connection technology for all applications

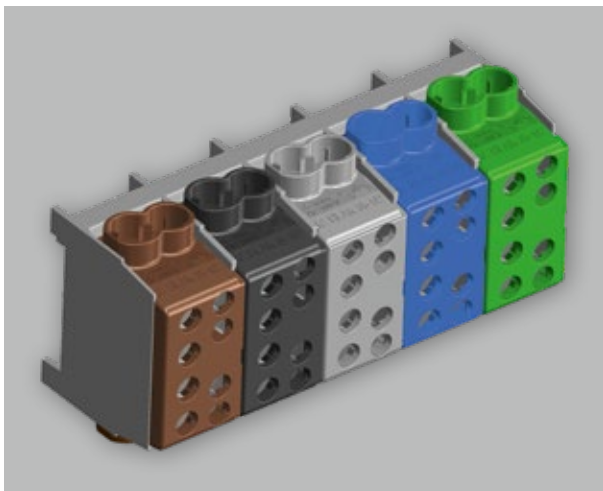
Pollmann Elektrotechnik offers suitable terminals within a cross-section area of 1 to 240 mm<sup>2</sup> for a variety of applications. Thus current ratings of up to 500 A are covered. Higher ratings can be offered for customized solutions.

**Tin-plated terminal blocks are increasingly used for applications with solid aluminium conductors.** The plug-in technology becomes more popular for smaller cross-sections.

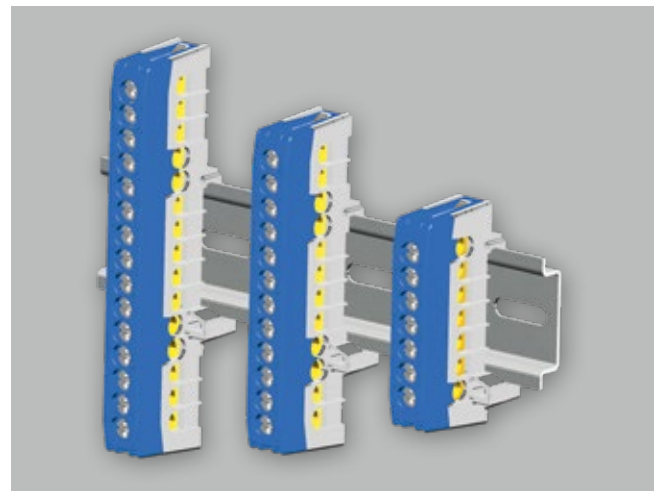
### Borniers pour tous des applications

PE offre des borniers d'une section de 1 jusqu'à 240 mm<sup>2</sup> pour plusieurs des applications. Avec la gamme standard nous couvrons des courants nominaux jusqu'à 500A. Solutions pour des courants plus haut, sûr demande.

**De plus en plus, on utilise des borniers étamés pour l'installations des conducteurs en aluminium massive. Les blocs de jonction ainsi que les blocs distributeur de phase sont disponible uniquement étamés.**



Головний клемник, 5-полюсний  
main terminal, 5-pole  
bloc de jonction, 5 pôle

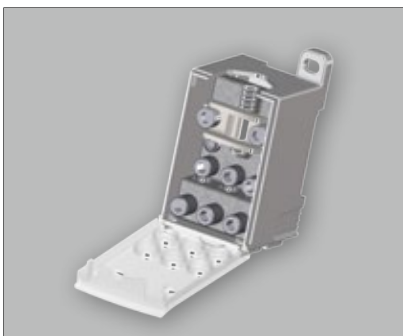


Клеми нульові N15, N12, N7-F2  
neutral terminal N15, N12, N7-F2  
barrette de terre N15, N12, N7-F2

На додаток до з'єднувачів «фаза-фаза», ми можемо запропонувати кілька вхідних збірних клемних блоків. Асортимент доповнюють шинні клеми CU і затискні скоби.

Besides terminals for phase-to-phase connections, terminals for a multiple feed-in of a single device are available. CU-bar terminals and brass terminals do complete this portfolio.

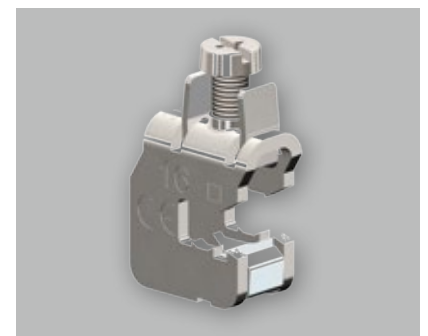
En plus des connecteurs "phase à phase", nous pouvons offrir des borniers entrée multiples. Des bornes pour jeu de barres CU et des rails de serrage complètent le programme.



Розподільний блок PVB 250-6  
distribution block PVB 250-6  
blocs distributeur PVB 250-6



Plug-in нульовий клемник N14-S  
plug-in neutral terminal N14-S  
barrette de neutre enfichable N14-S



Клема на шину 5/10мм SK 16 F5  
CU-bar terminal SK 16 F5  
bornes pour jeu de barres SK 16 F5

## Клемні колодки

### Клемні колодки „HLAK“

Гвинтові клеми «HLAK» вважаються найбезпечнішими клемами, що використовуються в галузі інсталяції. Загальне використання 2 гвинтів на з'єднання забезпечує надійний контакт, навіть якщо одне гвинтове з'єднання може ослабнути при згинанні провідника. Pollmann HLAK доступні в типах «M2» і «S».

**M2 mini** означає, що клеми з певним перерізом можуть бути з'єднані в окремий блок відповідно до потреб. Фіксатор добре інтегрований в бокову панель, щоб уникнути зайвих витрат простору під час вирівнювання.

**«S» означає швидкознімні** багатополюсні клеми з високоміцним замком, виготовленим із сталі з гальванічним покриттям.

Ці типи доступні від 2 до 5 полюсів і підходять для всіх типів DIN-рейок. Клеми серії «S» можуть бути індивідуально розширені за рахунок серії «M2». Кришки доступні в коричневому, чорному, сірому, синьому і зелено-жовтому кольорах.

### main terminals „HLAK“

Main terminals „HLAK“ are said to be the safest terminals used in the field of installation. The general use of 2 screws per connection ensures a safe contact even if one screw connection might get loose by bending the conductor.

Pollmann HLAK are available as „M2“ and „S“ types.

**M2 mini modular** means that the terminals of a determined cross-section can be lined-up according to requirements. The locking is well integrated in the side-plate to avoid any waste in space while lining-up.

**„S“ means quick snap-on** for multipolar terminals with a high resistant locking made of plated steel.

These types are available from 2 -pole up to 5- pole version and do suit all types of DIN rails. Terminals of the range “S” can individually extended by the “M2” range.

Covers are available in brown, black, grey, blue and green-yellow.

### blocs de jonction „HLAK“

Les blocs de jonction “HLAK” competent parmi les borniers les plus fiables au secteur d’installation. L’utilisation des 2 vis par connexion, garantit une fixation sûre, même si un des deux desserre par les torsions du câble.

Les „HLAK“ sont disponibles comme version „M2“ et „S“.

**M2 mini modular** signifie que les blocs peuvent être alignés d’après besoin.

Les points de jonction sont bien intégrés aux éléments latéraux pour ne perdre pas d’espace par l’alignement.

**“S” signifie la fixation vite** pour des blocs multi-polaires avec une attache rapide d’acier galvanisé.

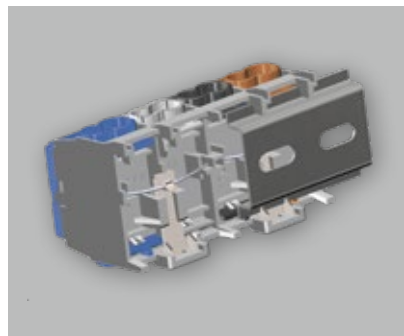
Ils sont disponible de 2-pôles jusqu’à 5-pôles et sont compatibles avec tous les rails DIN.

Les blocs de série “S” peuvent être étendus par la série “M2” individuellement.

Les couvercle sont disponibles en noir, gris, blue et vert-jaune.



Модульні клеми HLAK M2 mini  
main terminal, mini modular  
blocs de jonction, mini-modulaire



Модульний клемний блок HLAK „S“  
main terminal „S“  
bloc de jonction „S“



Клеми модульні HLAK „S“+ M2  
HLAK „S“ + HLAK mini modular  
HLAK „S“ + HLAK mini-modulaire

#### Типи:

##### M2, S, VDE 0603-2:

- HLAK 25: Вхід: 25 мм<sup>2</sup>, Вихід: 16 мм<sup>2</sup>
- HLAK 35: Вхід: 35 мм<sup>2</sup>, Вихід: 25 мм<sup>2</sup>

##### M2, S:

- HLAK 25-.../25: Вхід: 25 мм<sup>2</sup>, Вихід: 25 мм<sup>2</sup>
- HLAK 70: Вхід: 70 мм<sup>2</sup>, Вихід: 70 мм<sup>2</sup>

#### types:

##### M2, S, VDE 0603-2:

- HLAK 25: incoming: 25 mm<sup>2</sup>, outgoing: 16 mm<sup>2</sup>
- HLAK 35: incoming: 35 mm<sup>2</sup>, outgoing: 25 mm<sup>2</sup>

##### M2, S:

- HLAK 25-.../25: incoming: 25 mm<sup>2</sup>, outgoing: 25 mm<sup>2</sup>
- HLAK 70: incoming: 70 mm<sup>2</sup>, outgoing: 70 mm<sup>2</sup>

#### types:

##### M2, S, VDE 0603-2:

- HLAK 25: entrée: 25 mm<sup>2</sup>, sortie: 16 mm<sup>2</sup>
- HLAK 35: entrée: 35 mm<sup>2</sup>, sortie: 25 mm<sup>2</sup>

##### M2, S:

- HLAK 25-.../25: entrée: 25 mm<sup>2</sup>, sortie: 25 mm<sup>2</sup>
- HLAK 70: entrée: 70 mm<sup>2</sup>, sortie: 70 mm<sup>2</sup>

## Клема ввідна/розподільна M2, 25 / 16 мм<sup>2</sup>, 1-полюсна



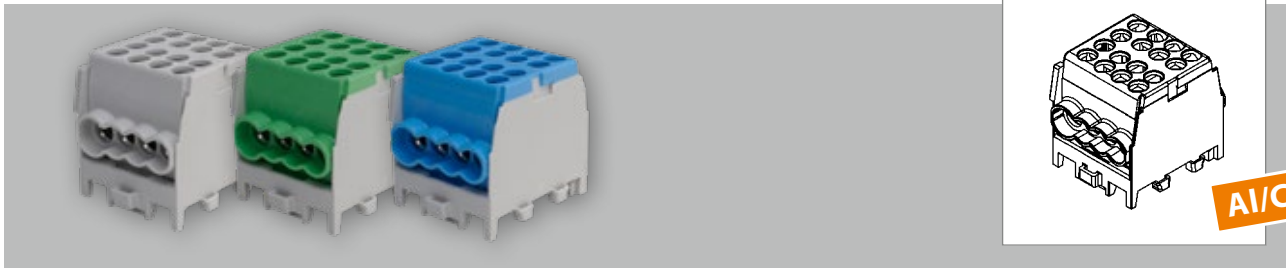
**1-полюсна, міні модульна 2 Входи, 2 Виходи**

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 16 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 16 мм <sup>2</sup>
HЛАК 25-1/2 M2	1 x <b>коричневий</b>	208 01 39	5	2		2	
HЛАК 25-1/2 M2	1 x <b>чорний</b>	208 01 40	5	2		2	
HЛАК 25-1/2 M2	1 x <b>сірий</b>	208 01 36	5	2		2	
HЛАК 25-1/2 M2	1 x <b>синій</b>	208 01 37	5	2		2	
HЛАК 25-1/2 M2	1 x <b>зелений</b>	208 01 38	5	2		2	



**1-полюсна, міні модульна 2 Входи, 4 Виходи**

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 16 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 16 мм <sup>2</sup>
HЛАК 25-1/4 M2	1 x <b>коричневий</b>	208 01 71	3	2		4	
HЛАК 25-1/4 M2	1 x <b>чорний</b>	208 01 72	3	2		4	
HЛАК 25-1/4 M2	1 x <b>сірий</b>	208 01 68	3	2		4	
HЛАК 25-1/4 M2	1 x <b>синій</b>	208 01 69	3	2		4	
HЛАК 25-1/4 M2	1 x <b>зелений</b>	208 01 70	3	2		4	



**1-полюсна, міні модульна 2 Входи, 6 Виходів**

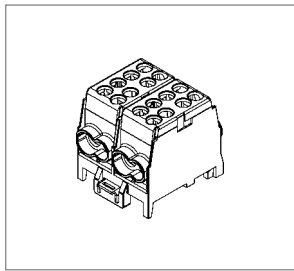
Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 16 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 16 мм <sup>2</sup>
HLAK 25-1/6 M2	1 x <b>коричневий</b>	208 01 76	2	2		6	
HLAK 25-1/6 M2	1 x <b>чорний</b>	208 01 77	2	2		6	
HLAK 25-1/6 M2	1 x <b>сірий</b>	208 01 73	2	2		6	
HLAK 25-1/6 M2	1 x <b>синій</b>	208 01 74	2	2		6	
HLAK 25-1/6 M2	1 x <b>зелений</b>	208 01 75	2	2		6	

## Технічні данні HLAK 25 ...

Поперечний переріз з'єднання вхід / вихід	одножильний, багатожильний	1,5-25 / 1,5-16 * мм <sup>2</sup>
	багатожильний з наконечником	1,5-16 / 1,5-10 мм <sup>2</sup>
Момент затяжки		2,5 / 2,0 Нм
Струм згідно VDE 0611 / EN 60947-7	Cu	130 A
	Алюміній моножила	100 A
Напруга ізоляції		1000V AC/DC
Ширина клеми	-1/2: 20 мм, -1/4: 27 мм -1/6: 35 мм	

\* HLAK25-... /25: макс. 25 мм<sup>2</sup>

## Клемний блок ввідний/розподільний „S“, 25 / 16 мм<sup>2</sup>, багатополюсний

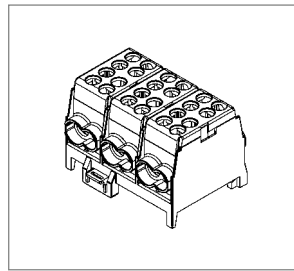


Артикул

208 02 13



HLAK 25-2/4 S



Артикул

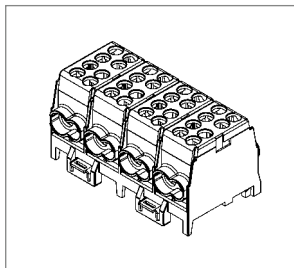
208 03 05



208 03 06



HLAK 25-3/6



Артикул

208 04 24



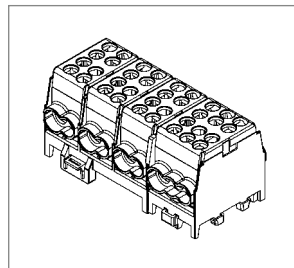
208 04 21



208 04 30



HLAK 25-4/8



Артикул

208 04 28



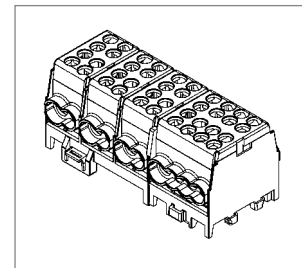
208 04 29



208 04 27



HLAK 25-4/10



Артикул

208 04 33



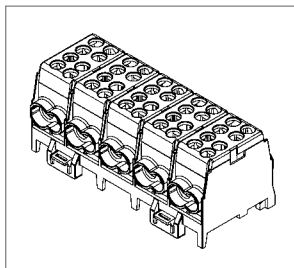
208 04 34



208 04 35



HLAK 25-4/12



Артикул

208 05 16



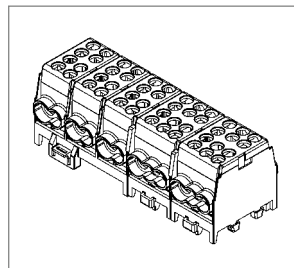
208 05 12



208 05 19



HLAK 25-5/10



Артикул

208 05 22



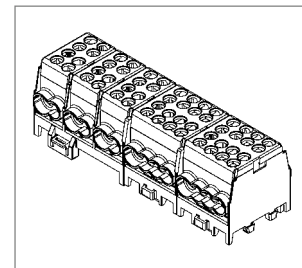
208 05 23



208 05 24



HLAK 25-5/14



Артикул

208 05 25



208 05 26



208 05 27















































HLAK 25-5/18












### Багатополюсні

- Швидкознімний блок
- Подвійний тримач на 4-х і 5-ти полюсних блоках
- Розширення за рахунок міні M2 клем
- VDE

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Вхідів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 25 мм <sup>2</sup>		макс. 16 мм <sup>2</sup>	
HLAK 25-2/4 S	2 x сірий	  208 02 13	2	2	2	2	
HLAK 25-3/6 S	3 x сірий	   208 03 05	1	2	2	2	
HLAK 25-3/6 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x сірий	   208 03 06	1	2	2	2	
HLAK 25-4/8 S	3 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 24	1	2	2	2	
HLAK 25-4/8 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 21	1	2	2	2	
HLAK 25-4/8 gr-S	4 x сірий	    208 04 30	1	2	2	2	
HLAK 25-4/10 S	3 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 28	1	2	2	2	Ph/N/PE 2/4/-
HLAK 25-4/10 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 29	1	2	2	2	Ph/N/PE 2/4/-
HLAK 25-4/10 gr-S	4 x сірий	    208 04 27	1	2	2	2	Ph/N/PE 2/4/-
HLAK 25-4/12 S	3 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 33	1	2	2	2	Ph/N/PE 2/6/-
HLAK 25-4/12 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 34	1	2	2	2	Ph/N/PE 2/6/-
HLAK 25-4/12 gr-S	4 x сірий	    208 04 35	1	2	2	2	Ph/N/PE 2/6/-

»

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс	Виходів на полюс
				макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 16 мм <sup>2</sup>
HLAK 25-5/10 S	3 x сірий 1 x синій 1 x зелений	 208 05 16	1	2	2
HLAK 25-5/10 BSG-S	1 x коричневий 1 x чорний 1 x сірий 1 x синій 1 x зелений	 208 05 12	1	2	2
HLAK 25-5/10 gr-S	5 x сірий	 208 05 19	1	2	2
HLAK 25-5/14 S	3 x сірий 1 x синій 1 x зелений	 208 05 22	1	2	Ph/N/PE 2/4/4
HLAK 25-5/14 BSG-S	1 x коричневий 1 x чорний 1 x сірий 1 x синій 1 x зелений	 208 05 23	1	2	Ph/N/PE 2/4/4
HLAK 25-5/14 gr-S	5 x сірий	 208 05 24	1	2	Ph/N/PE 2/4/4
HLAK 25-5/18 S	3 x сірий 1 x синій 1 x зелений	 208 05 25	1	2	Ph/N/PE 2/6/6
HLAK 25-5/18 BSG-S	1 x коричневий 1 x чорний 1 x сірий 1 x синій 1 x зелений	 208 05 26	1	2	Ph/N/PE 2/6/6
HLAK 25-5/18 gr-S	5 x сірий	 208 05 27	1	2	Ph/N/PE 2/6/6

**5**

## Технічні данні HLAК25 ...

Поперечний переріз з'єднання вхід / вихід	одножильний, багатожильний	1,5-25/1,5-16 * мм <sup>2</sup>
	багатожильний з наконечником	1,5-16/1,5-10 мм <sup>2</sup>
Момент затяжки		2,5/2,0 Нм
Струм згідно VDE 0611 / EN 60947-7	Cu	130 A
	Алюміній моножила	100 A
Напруга ізоляції		1000V AC/DC
Ширина клеми	-1/2: 20 мм, -1/4: 27 мм -1/6: 35 мм	

\*HLAK25-.../25: макс. 25 мм<sup>2</sup>

## Клема ввідна/розподільна M2, 25 / 25 мм<sup>2</sup>, 1-полюсна



1-полюсна, міні модульна 2 Входи, 2 Виходи

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>
HЛАК 25-1/2/25 M2	1 x <b>коричневий</b>	208 01 91	5	2	2	2	2
HЛАК 25-1/2/25 M2	1 x <b>чорний</b>	208 01 92	5	2	2	2	2
HЛАК 25-1/2/25 M2	1 x <b>сірий</b>	208 01 88	5	2	2	2	2
HЛАК 25-1/2/25 M2	1 x <b>синій</b>	208 01 89	5	2	2	2	2
HЛАК 25-1/2/25 M2	1 x <b>зелений</b>	208 01 90	5	2	2	2	2

## Клемний блок ввідний/розподільний „S“, 25 / 25 мм<sup>2</sup>, багатополіусний



### Багатополіусні

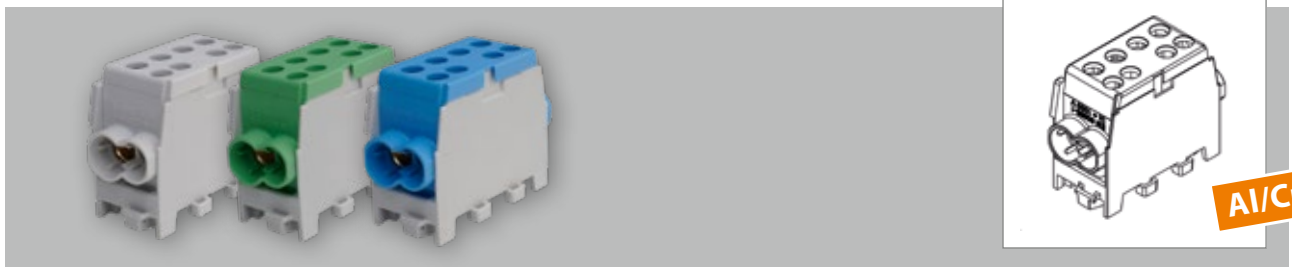
- Швидкознімний блок
- Подвійний тримач на 4-х і 5-ти полюсних блоках
- Розширення за рахунок міні M2 клем
- VDE

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>
HЛАК 25-2/4/25 S	2 x <b>сірий</b>	208 02 14	2	2	2	2	2
HЛАК 25-3/6/25 S	3 x <b>сірий</b>	208 03 07	1	2	2	2	2
HЛАК 25-3/6/25 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x <b>сірий</b>	208 03 08	1	2	2	2	2
HЛАК 25-4/8/25 S	3 x <b>сірий</b> 1 x <b>синій</b>	208 04 25	1	2	2	2	2
HЛАК 25-4/8/25 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x <b>сірий</b> 1 x <b>синій</b>	208 04 22	1	2	2	2	2

»

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс	Виходів на полюс
				макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>
HLAK 25-4/8/25 gr-S	4 x сірий	208 04 32	1	2	2
HLAK 25-5/10/25 S	3 x сірий 1 x синій 1 x зелений	208 05 17	1	2	2
HLAK 25-5/10/25 BSG-S	1 x коричневий 1 x чорний 1 x сірий 1 x синій 1 x зелений	208 05 13	1	2	2
HLAK 25-5/10/25 gr-S	5 x сірий	208 05 20	1	2	2

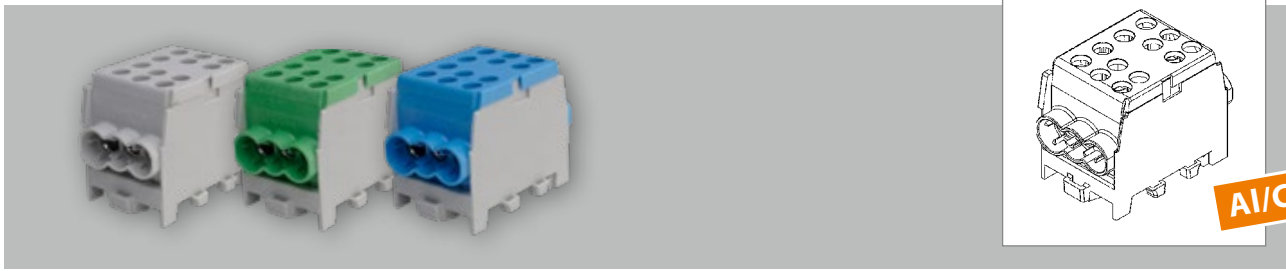
### Клема ввідна/розподільна M2, 35 / 25 мм<sup>2</sup>, 1-полюсна



**1-полюсна, міні модульна** 2 Входи, 2 Виходи

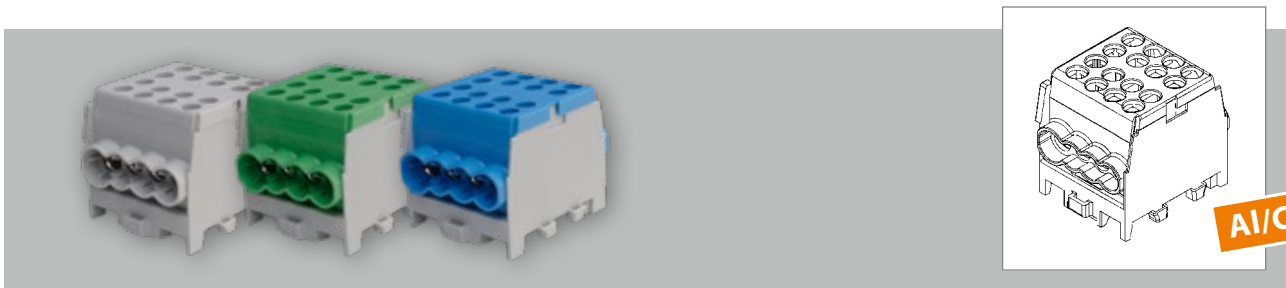
Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс	Виходів на полюс
				макс. 35 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>
HLAK 35-1/2 M2	1 x коричневий	208 01 44	5	2	2
HLAK 35-1/2 M2	1 x чорний	208 01 45	5	2	2
HLAK 35-1/2 M2	1 x сірий	208 01 41	5	2	2
HLAK 35-1/2 M2	1 x синій	208 01 42	5	2	2
HLAK 35-1/2 M2	1 x зелений	208 01 43	5	2	2

»



**1-полюсна, міні модульна 2 Входи, 4 Виходи**

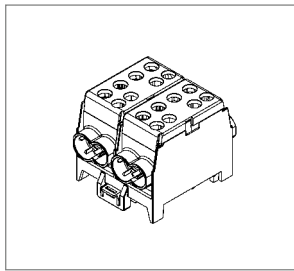
Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 35 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 35 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>
HLAK 35-1/4 M2	1 x <b>коричневий</b>	208 01 81	3	2		4	
HLAK 35-1/4 M2	1 x <b>чорний</b>	208 01 82	3	2		4	
HLAK 35-1/4 M2	1 x <b>сірий</b>	208 01 78	3	2		4	
HLAK 35-1/4 M2	1 x <b>синій</b>	208 01 79	3	2		4	
HLAK 35-1/4 M2	1 x <b>зелений</b>	208 01 80	3	2		4	



**1-полюсна, міні модульна 2 Входи, 6 Виходів**

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 35 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>	макс. 35 мм <sup>2</sup>	макс. 25 мм <sup>2</sup>
HLAK 35-1/6 M2	1 x <b>коричневий</b>	208 01 86	2	2		6	
HLAK 35-1/6 M2	1 x <b>чорний</b>	208 01 87	2	2		6	
HLAK 35-1/6 M2	1 x <b>сірий</b>	208 01 83	2	2		6	
HLAK 35-1/6 M2	1 x <b>синій</b>	208 01 84	2	2		6	
HLAK 35-1/6 M2	1 x <b>зелений</b>	208 01 85	2	2		6	

## Клемний блок ввідний/розподільний „S“, 35 / 25 мм<sup>2</sup>, багатополюсний

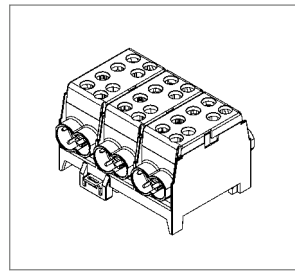


Артикул

208 02 15



HLAK 35-2/4



Артикул

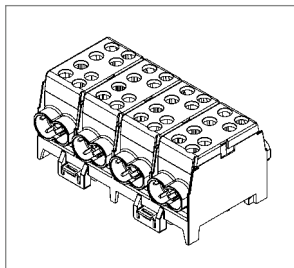
208 03 09



208 03 10



HLAK 35-3/6



Артикул

208 04 26



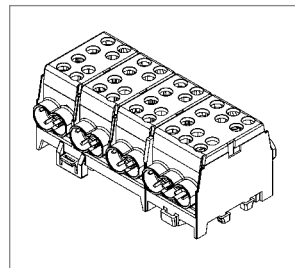
208 04 23



208 04 31



HLAK 35-4/8



Артикул

208 04 36



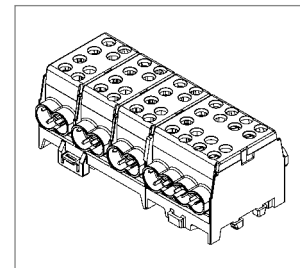
208 04 37



208 04 38



HLAK 35-4/10



Артикул

208 04 39



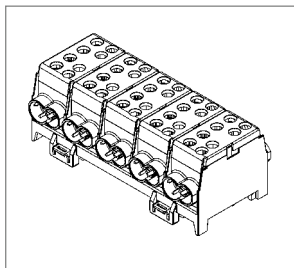
208 04 40



208 04 41



HLAK 35-4/12



Артикул

208 05 18



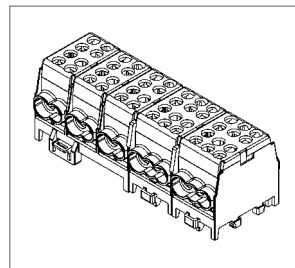
208 05 15



208 05 21



HLAK 35-5/10



Артикул

208 05 28



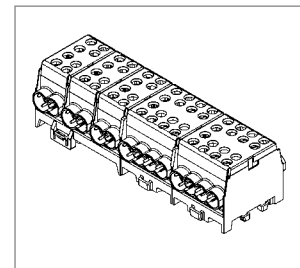
208 05 29



208 05 30



HLAK 35-5/14



Артикул

208 05 31



208 05 32



208 05 33















































HLAK 35-5/18



### Багатополюсні

- Швидкознімний блок
- Подвійний тримач на 4-х і 5-ти полюсних блоках
- Розширення за рахунок міні M2 клем
- VDE

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Вхідів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 35 мм <sup>2</sup>		макс. 25 мм <sup>2</sup>	
HLAK 35-2/4 S	2 x сірий	  208 02 15	2	2	2	2	
HLAK 35-3/6 S	3 x ≠	   208 03 09	1	2	2	2	
HLAK 35-3/6 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x сірий	   208 03 10	1	2	2	2	
HLAK 35-4/8 S	3 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 26	1	2	2	2	
HLAK 35-4/8 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 23	1	2	2	2	
HLAK 35-4/8 gr-S	4 x сірий	    208 04 31	1	2	2	2	
HLAK 35-4/10 S	3 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 36	1	2	2	Ph/N/PE 2 / 4 / -	
HLAK 35-4/10 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 37	1	2	2	Ph/N/PE 2 / 4 / -	
HLAK 35-4/10 gr-S	4 x сірий	    208 04 38	1	2	2	Ph/N/PE 2 / 4 / -	
HLAK 35-4/12 S	3 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 39	1	2	2	Ph/N/PE 2 / 6 / -	
HLAK 35-4/12 BSG-S	1 x <b>коричневий</b> 1 x <b>чорний</b> 1 x сірий 1 x <b>синій</b>	    208 04 40	1	2	2	Ph/N/PE 2 / 6 / -	
HLAK 35-4/12 gr-S	4 x сірий	    208 04 41	1	2	2	Ph/N/PE 2 / 6 / -	

»

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Вхідів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 35 мм <sup>2</sup>		макс. 25 мм <sup>2</sup>	
HLAK 35-5/10 S	3 x сірий 1 x синій 1 x зелений	208 05 18	1	2	2		
HLAK 35-5/10 BSG-S	1 x коричневий 1 x чорний 1 x сірий 1 x синій 1 x зелений	208 05 15	1	2	2		
HLAK 35-5/10 gr-S	5 x сірий	208 05 21	1	2	2		
HLAK 35-5/14 S	3 x сірий 1 x синій 1 x зелений	208 05 28	1	2	2	Ph/N/PE 2/4/4	
HLAK 35-5/14 BSG-S	1 x коричневий 1 x чорний 1 x сірий 1 x синій 1 x зелений	208 05 29	1	2	2	Ph/N/PE 2/4/4	
HLAK 35-5/14 gr-S	5 x сірий	208 05 30	1	2	2	Ph/N/PE 2/4/4	
HLAK 35-5/18 S	3 x сірий 1 x синій 1 x зелений	208 05 31	1	2	2	Ph/N/PE 2/6/6	
HLAK 35-5/18 BSG-S	1 x коричневий 1 x чорний 1 x сірий 1 x синій 1 x зелений	208 05 32	1	2	2	Ph/N/PE 2/6/6	
HLAK 35-5/18 gr-S	5 x сірий	208 05 33	1	2	2	Ph/N/PE 2/6/6	

5

## Технічні дані HLAК 35 ...

Поперечний переріз з'єднання вхід / вихід	одножильний, багатожильний	10-35 / 1,5-25 мм <sup>2</sup>
	багатожильний з наконечником	10-25 / 1,5-16 мм <sup>2</sup>
Момент затяжки		3,5/2,5 Нм
Струм згідно VDE 0611 / EN 60947-7	Cu	160 A
	Алюміній моножила	125 A
Напруга ізоляції		1000V AC/DC
Ширина клеми	-1/2: 23 мм, -1/4: 33 мм -1/6: 42 мм	

## Клема ввідна/розподільна M2, 70 мм2, 1-полюсна



### 70 мм2, 1-полюсна

- міні-модульні
- можуть бути встановлені поруч, також з HLAК 35

Назва	Полюсів	Артикул	К-сть в пак.	Входів на полюс		Виходів на полюс	
				макс. 70 мм <sup>2</sup>	макс. 70 мм <sup>2</sup>	макс. 70 мм <sup>2</sup>	макс. 70 мм <sup>2</sup>
HLAK 70-1/2 M2	1 x сірий	208 01 47	3	2		2	
HLAK 70-1/2 M2	1 x синій	208 01 48	3	2		2	
HLAK 70-1/2 M2	1 x зелений	208 01 49	3	2		2	
HLAK 70-1/2 M2	1 x коричневий	208 01 96	3	2		2	
HLAK 70-1/2 M2	1 x чорний	208 01 97	3	2		2	

## Технічні дані HLAК 70 ...

Поперечний переріз з'єднання вхід / вихід	одножильний, багатожильний	4-70 мм <sup>2</sup>
	багатожильний з наконечником	4-50 мм <sup>2</sup>
Момент затяжки		4 Нм
Струм згідно VDE 0611 / EN 60947-7	Cu	250 A
	Алюміній моножила	200 A
Напруга ізоляції		1000V AC/DC
Ширина клеми	-1/2: 33 мм	